Atalanta (Juni 1995) **26** (1/2): 400, Würzburg, ISSN 0171-0079

Buchbesprechung

Oxford University Press, Oxford – New York 1994

SONENSHINE, D. E. & TH. N. MATHER (Herausgeber): Ecological dynamics of Tick-borne zoonoses. 448 Seiten, mit Tabellen und ca. 30 SW-Textabbildungen, 16 x 24 cm, fester Leineneinband, engl. Pfund 110,—.

Von 21 Spezialisten werden alle Aspekte, die die ökologische Dynamik der durch Zecken mitgestalteten Zönosen betreffen, ausführlich behandelt.

In den letzten Jahrzehnten haben die durch Zeckenbisse übertragenen Krankheiten bei Mensch und Tier erhebliches Leid und volkswirtschaftliche Schäden verursacht. Es hat den Anschein, daß diese Krankheiten sogar in diesem Jahrhundert zugenommen haben, Dies kann ich als Apotheker bestätigen: waren füher Rezepte für eine FSME-Impfung sehr selten, so haben diese im letzten Jahrzehnt so zugenommen, daß bei den erzeugenden Firmen in den zurückliegenden Jahren sogar beträchtliche Lieferschwierigkeiten zu konstatieren waren. Wie die jährlich neu erscheinenden Karten über die europäischen Gebiete, in denen durch Zecken die Frühsommermeningitis (FSME) übertragen werden kann, belegen, vergrößern sich diese laufend.

Durch das Buch wird das vorläufige Wissen über die Wechselwirkungen zwischen Zecke und Wirt zusammengefaßt, neue Erkenntnisse und Hypothesen werden veröffentlicht. Hierdurch soll das Interesse an diesen Tieren geweckt werden, so daß die Forschung zum Wohle von Tier und Mensch vorangetrieben werden kann.

ULF EITSCHBERGER